



RECUPERACIÓN MATEMÁTICAS – SEGUNDO PERÍODO

**EL ÉXITO**  
ES LA APLICACIÓN  
**DIARIA DE**  
LA DISCIPLINA.

1. Identifica las partes de la División, escribe el nombre correcto al lado de cada una.

**Practicando el algoritmo de la división:**

Diagram illustrating the long division process for  $215 \div 5$ . The dividend is 215, the divisor is 5, and the quotient is 43. The remainder is 0. The steps shown are:  $5 \times 4 = 20$ ,  $21 - 20 = 1$ ,  $15 \div 5 = 3$ ,  $15 - 15 = 0$ .

2. Resuelve el problema aplicando el algoritmo de la división, como en el ejemplo anterior. Un operario debía empacar 7.328 manzanas exactamente en cajas de 8 manzanas cada una. ¿Cuántas cajas ocupó el operario?

Diagram illustrating the long division process for  $7328 \div 8$ . The dividend is 7328, the divisor is 8, and the quotient is 916. The remainder is 0. The steps shown are:  $8 \times 9 = 72$ ,  $73 - 72 = 1$ ,  $12 \div 8 = 1$ ,  $12 - 8 = 4$ ,  $42 \div 8 = 5$ ,  $42 - 40 = 2$ ,  $28 \div 8 = 3$ ,  $28 - 24 = 4$ ,  $48 \div 8 = 6$ ,  $48 - 48 = 0$ .

R/ El operario ocupó  cajas.



3. Si una caja de peras pesa 2.382 gramos y en la caja hay 25 peras. ¿Cuántos gramos pesa una pera?

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline 2 & 3 & 8 & 2 \\ \hline \end{array} \overline{) \begin{array}{|c|c|} \hline 2 & 5 \\ \hline \end{array}} \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline \phantom{0} & \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline \phantom{0} & \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \\ \begin{array}{|c|c|c|} \hline - & \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|c|c|} \hline \phantom{0} & \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|} \hline \phantom{0} \\ \hline \end{array} \end{array}$$

R/ Una pera pesa  gramos

4. a) Con relación a la división de la pregunta anterior, la #3, responde qué clase de división es y selecciona.

☐ División Exacta

☐ División Inexacta

- b) Con relación a la división de la pregunta anterior, la #3, para realizar el método de la comprobación escribe el divisor y lo multiplicas por el cociente, suma el resto y el resultado debe ser el dividendo.

$$\begin{array}{r} \begin{array}{|c|c|} \hline \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \times \begin{array}{|c|c|} \hline \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|} \hline \phantom{0} & \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline \phantom{0} & \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \phantom{0} & \phantom{0} & \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \\ + \begin{array}{|c|c|c|} \hline \phantom{0} & \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \\ \hline \begin{array}{|c|c|c|c|} \hline \phantom{0} & \phantom{0} & \phantom{0} & \phantom{0} \\ \hline \end{array} \end{array}$$

- FIN DE LA PRUEBA, LEE LOS PASOS QUE DEBES SEGUIR.  
1. DA CLIC EN TERMINADO.  
2. LUEGO ESCRIBE EL NOMBRE COMPLETO DEL ESTUDIANTE.  
3. DA CLIC EN ENVIAR.